Chasselas rosé loulou

Vass4R07s086-090



INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

0Mtp244

~~4.2259~~

4 R07 s 86-90

Chasselas rose Loulou

Chasselas rosé Loulou

4.2259 ⊕







Miller: 0 1 2 3 4 5

Désignation : Chasselas rose Loulou

Clos 4 Planche 22 Rang 5 Souche 9

Vigueur : 3

Date de Véraison : 30.7.65

Date de Maturité A 6.9.65 +3

Pourriture :

GRAPPE : (G) 20 - M - P - L - M - (C).

BAIE : TG - G - (M) - P. 18X17

Bl - Gr - (Rs) - Rg - N.

Charge :

s 1 2 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s 2 0 disc - sph - (ell). - Ov.

Obov.- cyl - fus.

s 3 0

s 4 3 avec pépins - ~~apyrène~~

s 5 0 jus : inc. - ~~coloré.~~

Pédoncule : L- (M) C-

DESIGNATION : Chasselas rosé Loulou.

CLOS 4 PLANCHE 22 RANG 5 SOUCHE 9

Vigueur : 2,5

Port : érig - (1/2 érig) - couché.

Date de Véraison : 2.8.67

Date de maturité : 30.8.67 α +2

Pourriture : 0

Pédoncule : L

Millerandage : 0

GRAPPE : G - M - (P) 11 : (L) - M - C.

BAIE : TG - (G) - M - P. 21x20

disc. - sph. - (ell). - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - (Rs) - Rg - N.

Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 2

s 2

s 3 avec pépins - ~~apyrène.~~

s 4 2 Jus : inc. - ~~coloré.~~

s 5 -

DESIGNATION chasselas rosé Loulou

CLOS 4 PLANCHE 22 RANG 5 SOUCHE 9

Vigueur : 4

PORT : érig - (½ érig) - couché

Pédoncule : L - (M) - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 6.8

Date de Maturité : 18.9.64 α +4

Pourriture : 2

GRAPPE : G - (M) 13 - P : L - M - (C)

BAIE : TG - (G) - M - P 24X20

disc. - sph. - (ell). - ov.

obov. - cyl. - fus.

en melt ~~rosé~~ rosé (Trail) → COULEUR : (~~Bl~~) - Gr - (Rs) - Rg - N

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb

CHARGE :

s 1 0

s 2 3 avec (pépins) - apyrène

s 3 0

s 4 3 JUS : (inc.) - coloré

s 5 0

Année : 1965
Emplacement ...4. 2259......... Désignation Chasselas rosé Loulou

	Nombre total	DATES							
		26.3							
1	4	4 x							
2	5	3 x							
3	faible								
4	4	2 x							
5	6	4 x							

D le 26 3 65 -2

Année : 1966
Emplacement ..A 4 P 2259..... Désignation ..chasselas rose Loulou

	Nombre total	DATES							
		1-3							
1	9	5 x							
2	6	4 x							
3	4	4 x							
4	8	6 x							
5	4	4 x							

D le 1-3-66

-11

Année : 1967
Emplacement ...4.P.22.S9..... Désignation Chasselas rosé Loulou

	Nombre total	DATES							
		6/3							
1	4	4 (6.3)	x						
2	4	2 (6.3)	x						
3	4	4 (6.3)	x						
4	4	4 (6.3)	x						
5	4	4 (6.3)	x						

Dé 6/3/67
-7

Chasselas rosé Loulou

Véraison à 50 % Témoin Perlot

		79		80		81	
4.22 S9	10-8	+1,5	19-8	+3	17-8	+2	+2,2

Véraison Témoin Chasselas

		79		80		81		2008	
4.22.S9	10.8	+2	19.8	+3	17-8	+4	31.7	+1	+2,5 (4)

Fertilité taille courte

	83	84	86	
4-22 S9	10	11	7	9

Floraison
4R7s86.30 | 2.6.95 (+5) - 3.6.96 (+4) - 30.5.2008 (+6) +5

Désignation : Chasselas rose Laulou

Emplacement : 4.22 S 9 A 1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9.

42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) - duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées (4) - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Rennes
Mai 65

Désignation : Chasselas rose Loulan
Emplacement : 4.22 S 9 s.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9. légt

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé (7) - 4e 5e vert (8) 6e - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) légt - duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9)

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo : mai 65

Désignation : Chasselas rosé Loulou
Emplacement : 4.22 59 s..1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3
rouge foncé (4).

52 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo
Juin 65

Désignation : chasselas rosé Loulou
Emplacement : 4.22 S9 11

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5- velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre (4) - sétcux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre (4) - sétcux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5).

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5).

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge (2) partiellement rouge 3 - entièrement rouge (4).

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - sétcux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Rennes 7.65

Emplacement : 4-22 S9 S 1,

Désignation : Chasselas rosé Loulou

4

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) 14 - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6).

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9).

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification (3).

25 - Axe de la rafle coloré (4) - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse (2) 20 x 18 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose (3) - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière (2).

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré (9).

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Dhuméras 8-65.

Dénomination ....Chasselas rosé Loulou..

Planche ....4.22 S9.. Côté .... Rang .... souche 1-2-3-4-5 -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2)

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....10............ cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5) brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre(8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 12.65

N° d'ordre : *ni*　　　Désignation : *Chasselas rosé Loulou*

Origine :

Emplacement : *d 4 pl 22 89*

Rose

8 - Angle des nervures .... (1) - (2) - 3.
9 - L_1/L .... (1) - 2 - 3.
10 - L_2/L .... 1 - (2).
11 - Lobes .... 1 - 3 - (5) - (7) - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) .... 0 - 1 - 2 - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) .... 0 - (1) - (2) - 3.
14 - S. pét. (forme) .... 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) .... 0 - (1) - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - (7) - (8).
16 - Dents : forme .... (1) - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B .... 1 - 2 - (3).
18 - Angle lob. term. .... 1 - (2) - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - 3 - 4 - (5) - (6) - (7) - 8 - 9.
21 - Angle L_3 ~~ET~~ L'_3 .... (1) - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - (3) - (4) - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : (1) - (2) - (3).
Forme : (4) - 5.
Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

Bomergue 80

Formulaire de description 1 / 8
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

3116

Année :2008 grappgen08 Observateur :
CodeIntro : 0Mtp244 NomVar : **Cépage non identifié**
Nom introduction : Chasselas rosé loulou Emplacement : **Vass4R07s086-090**

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce **1** - précoce **3** - moyenne **5** - tardive **7** - très tardive **9**.
oiv 302 **époque de floraison (50%)** : très précoce **1** - précoce **3** - moyenne **5** - tardive **7** - très tardive **9**.
oiv 303 **époque de véraison** : très précoce **1** - précoce **3** - moyenne **5** - tardive **7** - très tardive **9**.
oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce **1** - précoce **3** - moyenne **5** - tardive **7** - très tardive **9**.
oiv 305 **début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)** : très précoce **1** - précoce **3** - moyen **5** - tardif **7** - très tardif **9**.
oiv 306 **coloration des feuilles en automne** : jaune **1** - rougeâtre **2** - rouge **3** - rouge foncé **4** - rouge violet **5**.

Vigueur et croissance

oiv 351 **vigueur rameaux (floraison)** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 352 **croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité)** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 459 **résistance *Botrytis* grappe** : très faible ou faible **3** - moyenne **5** - élevée ou très élevée **9**.

Vassal :
Taille longue

Souche	**Nombre de bourgeons**	**Date de début**	**débourrement moitié** (oiv 301)	**Nbre grappes** (oiv 153)	**Fertilité** (grappes/10 yeux)
1	10		11/3 6déb.	15	
2	\		\	\	
3	12	3/3 4déb ⓐ 11/3, 10 le 17/3	14/3	9	
4	10	3 déb - 3/3	11/3 6déb	6	
5	7	3/3 3 déb.	11/3 4déb.	10	
Moyenne	39		12/3	40	10

+2

Date de début	**floraison** moitié (oiv 302)	**Taux de nouaison** % (oiv 501)	**Date de** début	**véraison** moitié (oiv 303)	**Date de maturité** (oiv 304)	**Début aoûtement** (oiv 306)
26/5	30/5		24/07	31/07	3/09	

⚥ +6 α +1 IR : 16 +3

16/5 Végétat° bcp + grande que le reste du Clos, idem le 19/5, 23/5
Tjs rien le 23/5
DF 1 pour le 28/5 - proche MF (30/5)
vu le 2/06 fleurs boriondées.

Formulaire de description 2 / 8
(stade floraison)

Année : 2008 Observateur : T D
Code cépage : **0Mtp244** Code introduction :
Nom introduction : **Chasselas rosé loulou** Emplacement : **Vass4R07s086-090**

Bourgeonnement

oiv 001 **forme** : globuleuse **3** - demi-ouverte **5** - ouverte **7**.
oiv 002 **distribution pigmentation anthocyanique** : absente **1** - en liseré **2** - partout **3**.
oiv 003 **intensité pigmentation anthocyanique** : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 004 **densité poils couchés** : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 005 **densité poils dressés** : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

Jeunes feuilles

oiv 051 **couleur face supérieure** (4° feuille détachée) : verte **1** - jaune **2** - plages bronzées **3** - cuivrées rougeâtre sur toute la surface **4**.
oiv 053 **densité poils couchés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 054 **densité poils dressés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 055 **densité poils couchés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 056 **densité poils dressés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

Vassal :

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil : étalées **1** - en gouttière **2** - autre **3**.
Densité poils couchés face inf. :nulle ou très faible **299** - faible **202** – moyenne **203** - très forte **204**.
Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible **280** - moyenne **200** - très forte **201**.
Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
Couleur face sup. : blanc **205** - fauve roux **206** - carminé **207** - liseré carminé **208** - jaune **209** - plages bronzées ou cuivrées **210** - vertes **212** - autre **213**.
(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : ....)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil : plan **1** - en gouttière **2** - involuté **3** - révoluté **4** - tourmenté **5**.
Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible **285** - faible **223** - moyenne **224** - très forte **225**.
Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible **284** - moyenne **215** - très forte **216**.
Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible **283** - faible **217** - moyenne **218** - très forte **219**.
Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible **282** - moyenne **215** - très forte **216**.
Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
Couleur face sup. : blanc **226** - fauve roux **227** - carminé **228** - liseré carminé **229** - jaune **230** - plages bronzées ou cuivrées **231** - entièrement bronzées ou cuivrées **232** - vertes **233**.

Formulaire de description 3/8
(stade floraison)

Année : 2008 Observateur : TD
Code cépage : Code introduction : 0Mtp244
Nom introduction **: Chasselas rosé loulou** Emplacement : Vass4R07s086-090

Rameau herbacé

oiv 006 **port** : érigé **1** - demi-érigé **3** - horizontal **5** - demi-retombant **7** - retombant **9**.
oiv 351 **vigueur rameaux** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 007 **couleur face dorsale entrenoeuds** : verte **1** - verte à raies rouges **2** - rouge **3**.
oiv 009 **couleur face dorsale noeuds** : verte **1** - verte à raies rouges **2** - rouge **3**.
oiv 008 **couleur face ventrale entrenoeuds** : verte **1** - verte à raies rouges **2** - rouge **3**.
oiv 010 **couleur face ventrale noeuds** : verte **1** - verte à raies rouges **2** - rouge **3**.

oiv 014 **densité poils couchés entrenoeuds** : nulle ou très faible **1** - moyenne **5** - forte **9**.
oiv 012 **densité poils dressés entrenoeuds** : absence **1** - présence **9**.
oiv 013 **densité poils couchés noeuds** : nulle ou très faible **1** - moyenne **5** - forte **9**.
oiv 011 **densité poils dressés noeuds** : absence **1** - présence **9**.

oiv 015 **pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons** : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 016 **distribution vrilles** : discontinue (2 ou moins) **1** - subcontinue ou continue (3 ou plus) **2**.
oiv 017 **longueur vrilles** : très courtes (<10cm) **1** - courtes (15cm) **3** - moyennes (20cm) **5** - longues (25cm) **7** - très longues (>30cm) **9**.

Inflorescence

oiv 151 **sexe de la fleur** : mâle **1** - mâle à hermaphrodite **2** - hermaphrodite **3** - femelle à étamines érigées **4** - femelle à étamines reflexes **5**.

oiv 152 **niveau insertion 1° inflorescence** : jusqu'au 4° noeud **1** - au-delà du 4° noeud **2**.

oiv 153 **nombre inflorescence/rameau** : 1 ou moins **1** - 1,1 à deux **2** - 2,2 à trois **3** - plus de trois **4**.
oiv 155 **inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base :** absence **1** – présence 9.

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) **1** - faible (11-30%) **3** - moyen (31-50%) **5** - élevé (51-70%) **7** - très élevé (>80%) **9**.

Vassal :

Surface du rameau herbacé : unie **1** - côtelée **2**.

000-10 **Villosité spéciale du rameau herbacé** : épines ou analogues **1** - poils massifs **2** –aucune **3**.

000-21 **Couleur des vrilles** : jaune **1** – rouge clair **2** – rouge foncé **3** – vert **4**.

Bouton floral : petit **1** – moyen **2** – gros **3**.

Formulaire de description 4 / 8

Observation entre stades de nouaison et de véraison

Année : 2008 Observateur : TD

Code cépage : Code introduction : 0Mtp244

Nom introduction : **Chasselas rosé loulou** Emplacement : **Vass4R07s086-090**

LIMBE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 065	Taille	Très petite	Petite	Moyenne	Grande	Très grande
Oiv 067	Forme du limbe	**1**-Cordiforme	**2**-Cunéiforme	**3**-Pentagon.	**4**-Orbicul.	**5**-Rénif.
Oiv 068	Nombre de lobes	**1**-F. entière	**2**-Trois	**3**-Cinq	**4**-Sept	**5**- + de sept
Oiv 069	Couleur face supérieure limbe		Vert clair	Vert moyen	Vert foncé	
Oiv 070	Pigmentation anthocyanique (rouge) des nervures, face supérieure	1- Nulle	2- Point pétiolaire	3- Jusqu'à 1ère bifurc.	4- Après 1ère bifurc.	
Oiv 071	Pigmentation anthocyanique (rouge) de nervures, face inférieure	1- Nulle	2- Point pétiolaire	3- Jusqu'à 1ère bifurc.	4- Après 1ère bifurc.	
Oiv 074	Profil du limbe	**1**-Plan	**2**-En V	**3**-Involuté	**4**-Révoluté	**5**-Tourmenté
Oiv 073	Ondulation du limbe (entre nerv I ou II)	Absente				Présente
Oiv 072	Gaufrure du limbe (dépression entre nervures I et II)	Absente				Présente
Oiv 075	Cloqûre du limbe, face sup. (relief entre nervures de dernier ordre)	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 084	Densité p. couchés entre nerv. face sup. inf	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 085	Densité p. dressés entre nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 086	Densité p. couchés des nerv. face sup. inf	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 087	Densité p. dressés des nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 088	Villosité couchée nerv.principales face sup	Absente				Présente
Oiv 089	Villosité dressée nerv. principales face sup	Absente				Présente
Vassal	Densité p. couchés limbe face sup.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Vassal	Densité p. dressés limbe face sup.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte

PETIOLE

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
Oiv 090	Densité poils couchés	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 091	Densité poils dressés	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 093	Longueur pétiole p/r nervure médiane	Beaucoup plus court	Plus court	Égal	Plus long	Beaucoup plus long

SINUS PETIOLAIRE (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Oiv 079	Ouverture	**1**-très ouvert	2- ouvert	3- peu ouvert	4- fermé	**5**- lobes chevauchants	**6**- lobes très chevauchants
Oiv 080	Forme de la base		**1**- en U	**2**- en accolade	**3**- en V		
Oiv 81-1	Dent sur le bord		**1**- Absence	**2**- Présence assez fréquente de 1 ou 2 dents			
Oiv 81-2	Base dégarnie		**1**- Absence	**2**- sur 1 côté	**3**- sur 2 côtés		

SINUS LATERAUX SUPERIEURS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Oiv 082	Ouverture	**1**- absence de sinus	2- ouverts	**3**- fermés	**4**- lobes très chevauchants	
Oiv 83-1	Forme	**1**- en U	**2**- en accolade	**3**- en V		
Oiv 83-2	Dent	**1**- Absence	**2**- Présence fréquente			

DENTS (également observable sur feuilles d'herbier, formulaire n° 7)

Oiv 076	Forme	**1**- côtés concaves	2- côtés rectilignes	**3**- notations 2 + 4	**4**- côtés convexes	**5**- un côté concave et l'autre convexe
Oiv 077	Taille	Très petites	Petites	Moyennes	Grandes	Très grandes
Oiv 078	Rapport longueur/largeur	Très courtes	Courtes	Moyennes	Longues	Très longues

AUTRE CARACTERE OBSERVABLE A CETTE PERIODE

Oiv 501	Taux de nouaison (7 à 14 j. après flor.)	Très faible (<10%)	Faible (11-30%)	Moyen (31-50%)	Élevé (51-70%)	Très élevé (>80%)

Formulaire de description 5 / 8
(stade maturité)

Année : 2008 Observateur : TD
Code cépage : Code introduction : 0Mtp244
Nom introduction : Chasselas rosé loulou Emplacement : **Vass4R07s086-090**

Grappe

oiv 202 **longueur** : très courte (<10 cm) **1** - courte (10-14 cm) **3** - moyenne (14-18 cm) **5** – longue (18-25 cm) **7** - très longue (>25 cm) **9**. Valeur absolue (en cm.) : 14,5 cm
oiv 203 **largeur** : très étroite (<5 cm) **1** - étroite (5-10 cm) **3** - moyenne (10-15 cm) **5** – large (15-20 cm) **7** - très large (>20 cm) **9**. Valeur absolue (en cm.) : 12,5 cm
oiv 204 **compacité** : très lâche **1** - lâche **3** - moyenne **5** - compacte **7** - très compacte **9**.
oiv 206 **longueur pédoncule** : très court (<3 cm) **1** - court (3-5 cm) **3** - moyen (5-7 cm) **5** – long (7-10 cm) **7** - très long (>10 cm) **9** 12 cm
oiv 207 **lignification du pédoncule** : base seulement **1** - moitié **5** - plus de la moitié **7**.
oiv 208 **forme** : cylindrique **1** - conique ou pyramidale **2** – en entonnoir **3**.
oiv 209 **présence d'un aileron** : absent **1** - une à trois ailes **2** - plus de trois ailes **3**.

Baie

oiv 220 **longueur** : très courte (<8mm) **1** - courte (8-14mm) **3** - moyenne (14-20mm) **5** - longue (20-26mm) **7** - très longue (>26mm) **9**. Valeur absolue (en mm.) : 21 mm
oiv 221 **largeur** : très étroite (<8mm) **1** - étroite (8-14mm) **3** - moyenne (14-20mm) **5** – large (20-26mm) **7** - très large (>26mm) **9**. Valeur absolue (en mm.) : 21 mm
oiv 222 **uniformité de la grosseur** : non uniforme **1** - uniforme **3**.
oiv 223 **forme** : aplatie **1** - arrondie **2** - elliptique **3** - ovoïde **4** - troncovoïde **5** - obovoïde **6** - cylindrique **7** - arquée **8**.
oiv 225 **couleur épiderme** : vert jaune **1** - rose **2** - rouge **3** - gris **4** – rouge violet **5** – bleu noir **6**.
oiv 226 **uniformité couleur épiderme** : non uniforme **1** - uniforme **2**.
oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 228 **épaisseur pellicule** : très mince **1** - mince **3** - moyenne **5** - épaisse **7** - très épaisse **9**.
oiv 229 **ombilic** : peu apparent **1** - apparent **2**.

oiv 230 **coloration de la pulpe** : non colorée **1** - colorée **2**.
oiv 231 **intensité coloration pulpe** : non colorée **1** - coloration faible **3** - coloration moyenne **5** - forte coloration **7** - très forte coloration **9**.
oiv 232 **succulence pulpe** : peu juteuse **1** - juteuse **2**.
oiv 233 **rendement en jus** (ml / 100g baies) : faible (<65) **3** - moyen (65-75) **5** - élevé (>75) **7**.
oiv 235 **fermeté pulpe** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - élevée **7** - très élevée **9**.
oiv 236 **saveur** : aucune **1** - goût muscat **2** - goût foxé **3** - goût herbacé **4** - autre **5**.

oiv 238 **longueur pédicelle** : très court (<4mm) **1** - court (4-8mm) **3** - moyen (8-12mm) **5** - long (12-16mm) **7** - très long (>16mm) **9**.
oiv 240 **séparation du pédicelle** : très facile **1** - facile **3** - moyen **5** - difficile **7** - très difficile **9**.
oiv 241 **présence de pépins** : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents **3**.
oiv 242 **longueur pépins** : très courts **1** - courts **3** - moyens **5** - longs **7** - très longs **9**. 6 mm
oiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) **1** - faible (25mg) **3** - moyen (40mg) **5** - élevé (55mg) **7** - très élevé (>65mg) **9**.
oiv 244 **cannelures transversales face dorsale pépins** : absentes **1** - présentes **2**.

Vassal :
000-11 **axe de la rafle de la grappe** : non coloré **2** - coloré **1**.
000-18 **région ombilicale** : déprimée **1** – non déprimée **2**.
Millerandage : nul à très faible **1** – faible **3** – moyen **5** – fort **7** – très fort **9**.

Formulaire de description 6 / 8
(après chute des feuilles)

Année : 2008 **GrapGene06** Observateur : TD
Code cépage : 0 Code introduction **: 0Mtp244**
Nom introduction : Chasselas rosé loulou Emplacement **: Vass4R07s086-090**

Sarment

oiv 101 **section transversale** : circulaire **1** - elliptique **3** - aplatie **5**.
oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée **2** - striée **3**.

oiv 103 **couleur générale** : jaune **1** - brunâtre **2** - rouge violacé **3** - gris **4**.

oiv 104 **lenticelles** : absentes **1** - présentes **9**.

oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence **1** - présence **9**.
oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence **1** - présence **9**.

oiv 351 **vigueur** * : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.
oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 353 **longueur entrenoeuds** : très courts (<60mm) **1** - courts (90mm) **3** - moyens (120mm) **5** - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) **9**. Valeur absolue : 110 mm
oiv 354 **diamètre entrenoeuds** : très petit (<5mm) **1** - petit (8mm) **3** - moyen (11mm) **5** - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) **9**. Valeur absolue : 12 mm

Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.
oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.
oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.

Vassal :

Noeuds : aplatis **1** - moyens **2** - saillants **3**.

Pruine sur sarment : absence **1** – partiellement présente **2** – présente **3**.

* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »